



# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



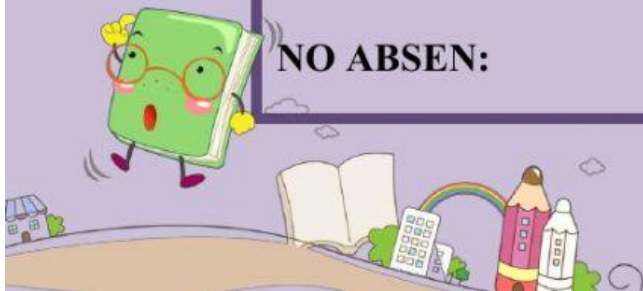
**KELAS VII**

**SEKOLAH MENENGAH PERTAMA**

**BAB 1 BILANGAN**  
**SUB BAB OPERASI HITUNG BILANGAN**  
**BULAT DAN BILANGAN PECAHAN**

**NAMA:**

**NO ABSEN:**





## PETUNJUK MENGERJAKAN LKPD

1. Cantumkan identitas diri kalian pada halaman pertama LKPD ini.
2. Lakukan setiap langkah kerja yang ada pada LKPD dengan hati - hati
3. Setiap Kegiatan dalam LKPD sudah dilengkapi dengan langkah – langkah pengerjaannya.
4. Kerjakan dengan penuh tanggungjawab dan disiplin.
5. Jika ada yang belum dipahami, kalian boleh bertanya kepada guru.
6. Jika telah selesai mengerjakan, kalian bisa mengumpulkan hasil LKPD yang sudah lengkap pada guru.



## A. Tujuan Pembelajaran

3.2.1 Menerapkan (C3) dalam menentukan operasi hitung bilangan bulat dan bilangan pecahan

3.2.2 Menerapkan (C3) dalam Menyelesaikan operasi bilangan bulat dan bilangan pecahan

## B. Langkah-Langkah Pembelajaran



A. Lengkapi titik-titik dibawah dengan memilih jawaban yang telah disediakan !

1.  $7 + (-2) = \dots\dots\dots$

2.  $3 \times 4 + 2 = \dots\dots\dots$

3.  $5 - (6 : 3) = \dots\dots\dots$

4. Budi bermain kelereng dengan Ali. Mula-mula Ia kalah 5 kelereng. Kemudian Budi bermain dengan Ati, ternyata Budi kalah 3 kelereng. Jadi kelereng kekalahan Budi seluruhnya adalah...

3

14

5

8

B. Yuk lengkapi Tabel berikut!

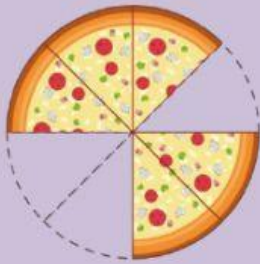
a.

| +   | 5  | 7 | 10 | -10 | -7 |
|-----|----|---|----|-----|----|
| 5   |    |   |    |     |    |
| 7   |    |   | 17 |     |    |
| 10  |    |   |    |     | 3  |
| -10 | -5 |   |    |     |    |
| -7  |    | 0 |    | -17 |    |

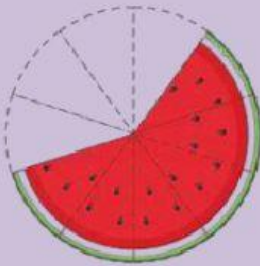
b.

| $\times$ | 12 | 7 | 5 | 0 | -5 | -7 |
|----------|----|---|---|---|----|----|
| 12       |    |   |   |   |    |    |
| 7        |    |   |   |   |    |    |
| 5        |    |   |   |   |    |    |
| 0        |    |   |   |   |    |    |
| -5       |    |   |   |   |    |    |
| -7       |    |   |   |   |    |    |

C. Pasangkan gambar dibawah ini dengan pecahan sesuai!



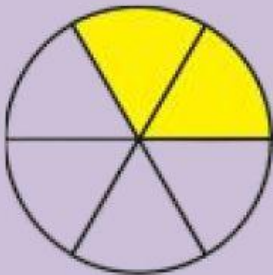
$$\frac{1}{3}$$



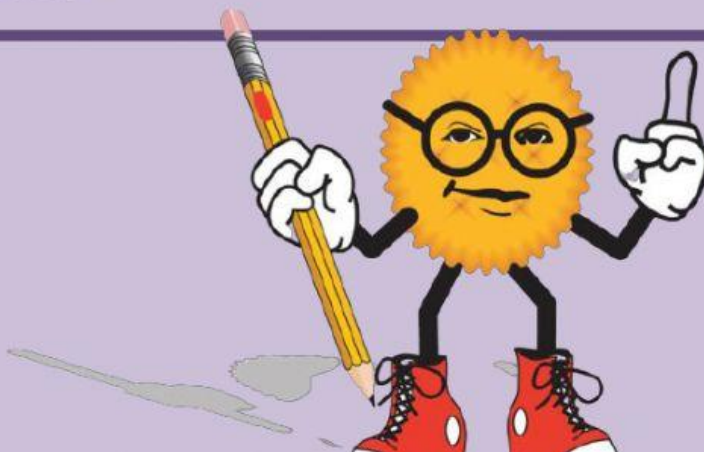
$$\frac{3}{8}$$



$$\frac{2}{6}$$



$$\frac{4}{10}$$





**D. Carilah penyelesaian dari operasi hitung bilangan pecah dibawah ini!**

1.  $\frac{5}{8} + \frac{2}{8} = \frac{\dots + \dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$

2.  $\frac{6}{8} - \frac{2}{5} = \frac{6 \times \dots}{8 \times \dots} - \frac{2 \times \dots}{5 \times \dots} = \frac{\dots}{\dots} - \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$

3.  $\frac{8}{9} \times \frac{1}{7} = \frac{\dots \times \dots}{\dots \times \dots} = \frac{\dots}{\dots}$

4.  $\frac{3}{4} \div \frac{4}{6} = \frac{\dots}{\dots} \times \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots \times \dots}{\dots \times \dots} = \frac{\dots}{\dots}$

5. Untuk membuat kue Mitha membeli bahan-bahan sebagai berikut :

Telur  $\frac{3}{4}$  kg, gula tepung  $\frac{1}{2}$  kg, mentega  $2\frac{1}{2}$  kg, tepung terigu  $\frac{3}{4}$  kg. Berapa kg berat belanjaan Mitha seluruhnya?

Jawab: .....



# Mari Menyimpulkan

